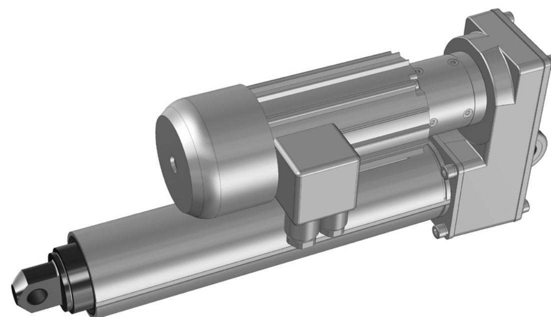
Elektrozylinder Baugröße 4 COMPACT Typ: T6L4
Eletric Actuator Size 4 COMPACT Type: T6L4
Vérin Electrique Taille 4 COMPACT Taille: T6L4
Cilindro Eléctrico Tamaño 4 COMPACT Tipo: T6L4



Befestigung: Auge / Auge
Mounting: Front eye / Rear eye
Fixation: Rotule / Rotule
Fijación: Ojo atrás / Rótula

Antrieb: Drehstrom 3x 230/400 V, 50 Hz, IP 54
Drive: Threephase 230/400 V, 50 Hz, IP 54
Motorisation: Triphasé 230/400 V, 50 Hz, IP 54
Motor: Trifásico 230/400 V, 50 Hz, IP 54

Haltebremse: 1x 230 V, 50 Hz, optional
Brake: 1x 230 V, 50 Hz, optional
Frein: 1x 230 V, 50 Hz, en option
Freno: 1x 230 V, 50 Hz, opcionalmente



T6L4 Standard

Technische Daten · Technical Data · Données Techniques · Datos Técnicos

Kraft Thrust Force Esfuerzo	Geschw. Speed Vitesse Velocidad	Hub Stroke Course Carrera	Leistung Power Puissance Potencia	Nennstrom Current Courant Corriente	Gewicht Weight Poids Peso	Bestell-Nr. Order No. Ref. Commande No. de Pedido
kN	mm/s	mm	W	A	kg	T6L4 Standard
0,75	40	100	86	0,31	7,0	T6L4 - 01 01
		200	86	0,31	8,0	T6L4 - 01 02
		300	86	0,31	9,0	T6L4 - 01 03
		400	86	0,31	10,0	T6L4 - 01 04
		500	86	0,31	11,0	T6L4 - 01 05
		600	86	0,31	12,0	T6L4 - 01 06
1,0	20	100	67	0,26	7,0	T6L4 - 01 07
		200	67	0,26	8,0	T6L4 - 01 08
		300	67	0,26	9,0	T6L4 - 01 09
		400	67	0,26	10,0	T6L4 - 01 10
		500	67	0,26	11,0	T6L4 - 01 11
		600	67	0,26	12,0	T6L4 - 01 12
	30	100	86	0,31	7,0	T6L4 - 01 13
		200	86	0,31	8,0	T6L4 - 01 14
		300	86	0,31	9,0	T6L4 - 01 15
		400	86	0,31	10,0	T6L4 - 01 16
		500	86	0,31	11,0	T6L4 - 01 17
		600	86	0,31	12,0	T6L4 - 01 18
2,0	10	100	67	0,26	7,0	T6L4 - 01 19
		200	67	0,26	8,0	T6L4 - 01 20
		300	67	0,26	9,0	T6L4 - 01 21
		400	67	0,26	10,0	T6L4 - 01 22
		500	67	0,26	11,0	T6L4 - 01 23
		600	67	0,26	12,0	T6L4 - 01 24
	20	100	86	0,31	7,0	T6L4 - 01 25
		200	86	0,31	8,0	T6L4 - 01 26
		300	86	0,31	9,0	T6L4 - 01 27
		400	86	0,31	10,0	T6L4 - 01 28
		500	86	0,31	11,0	T6L4 - 01 29
		600	86	0,31	12,0	T6L4 - 01 30

Projektierungshinweis: Bei Nachlauf Hubreserven entsprechend Blatt 3.5.1 berücksichtigen.
Remark for project planning: Regarding coasting please consider info sheet 3.5.1.
Remarque sur la planification du project: Pour la distance d’arrêt de la tige après la mise hors tension du vérin, se référer page 3.5.1.
Indicación para proyectar: Tener en cuenta la velocidad de inercia con respecto a la carrera, según las instrucciones de servicio 3.5.1.

Seite 3.5.225 = Näherungsschalter
page 3.5.225 = prox. switches
page 3.5.225 = détecteur de proximité
pagina 3.5.225 = detectores de proximidad

RACO

Befestigung: Auge / Auge
Mounting: Front eye / Rear eye
Fixation: Rotule / Rotule
Fijación: Ojo atrás / Rótula

Option: Gabelkopf, Gelenkkopf / Flanschdeckel* (2kN max. Zugkraft)
Option: Front clevis, Front rod eye / Cover with flange* (2kN max. pull force)
Option: Chape d'attelage, Chape à rotule / Bride avant* (2kN max. adéquat force)
Opcion: Horquilla, Cabeza articulada / Brida* (2kN max. tracción esfuerzo)

RACO COMPACT T6L4

Maßblatt · Dimension Sheet · Dimensions · Dimensiones

Hub Stroke	Course Carrera	mm	100	200	300	400	500	600
Maß a3 Dimension a3	Dimension a3 Dimensión a3	mm	280	380	480	580	680	780

Zubehör: Schwenklagerbock Z/SLB0101
Accessories: Swivel foot bracket Z/SLB0101
Accessoires: Chape Z/SLB0101
Accesorios: Soporte giratorio Z/SLB0101

Technische Änderungen vorbehalten.
Changes and technical improvements reserved.
Sous réserve de modifications techniques.
Reservadas modificaciones técnicas.

RACO

RACO-Elektro-Maschinen GmbH
Jesinghauser Str. 56-64
58332 Schwelm/Germany
Tel.: (+49) (2336) 40 09-0
Fax.: (+49) (2336) 40 09 10
e-Mail: RACO@raco.de
Internet: www.raco.de

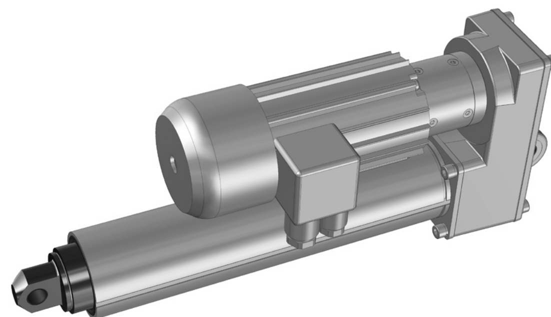
Elektrozylinder Baugröße 4 COMPACT Typ: T6L4
Eletric Actuator Size 4 COMPACT Type: T6L4
Vérin Electrique Taille 4 COMPACT Taille: T6L4
Cilindro Eléctrico Tamaño 4 COMPACT Tipo: T6L4



Befestigung: Auge / Auge
Mounting: Front eye / Rear eye
Fixation: Rotule / Rotule
Fijación: Ojo atrás / Rótula

Antrieb: Drehstrom 3x 230/400 V, 50 Hz, IP 54
Drive: Threephase 230/400 V, 50 Hz, IP 54
Motorisation: Triphasé 230/400 V, 50 Hz, IP 54
Motor: Trifásico 230/400 V, 50 Hz, IP 54

Haltebremse: 1x 230 V, 50 Hz, optional
Brake: 1x 230 V, 50 Hz, optional
Frein: 1x 230 V, 50 Hz, en option
Freno: 1x 230 V, 50 Hz, opcionalmente



T6L4 Standard

Technische Daten · Technical Data · Données Techniques · Datos Técnicos

Kraft Thrust Force Esfuerzo	Geschw. Speed Vitesse Velocidad	Hub Stroke Course Carrera	Leistung Power Puissance Potencia	Nennstrom Current Courant Corriente	Gewicht Weight Poids Peso	Bestell-Nr. Order No. Ref. Commande No. de Pedido
kN	mm/s	mm	W	A	kg	T6L4 Standard
4,0	5	100	67	0,26	7,0	T6L4 - 02 01
		200	67	0,26	8,0	T6L4 - 02 02
		300	67	0,26	9,0	T6L4 - 02 03
		400	67	0,26	10,0	T6L4 - 02 04
		500	67	0,26	11,0	T6L4 - 02 05
		600	67	0,26	12,0	T6L4 - 02 06
	10	100	86	0,31	7,0	T6L4 - 02 07
		200	86	0,31	8,0	T6L4 - 02 08
		300	86	0,31	9,0	T6L4 - 02 09
		400	86	0,31	10,0	T6L4 - 02 10
		500	86	0,31	11,0	T6L4 - 02 11
		600	86	0,31	12,0	T6L4 - 02 12
7,5	2	100	32	0,19	7,0	T6L4 - 02 13
		200	32	0,19	8,0	T6L4 - 02 14
		300	32	0,19	9,0	T6L4 - 02 15
		400	32	0,19	10,0	T6L4 - 02 16
		500	32	0,19	11,0	T6L4 - 02 17
		600	32	0,19	12,0	T6L4 - 02 18
	5	100	86	0,31	7,0	T6L4 - 02 19
		200	86	0,31	8,0	T6L4 - 02 20
		300	86	0,31	9,0	T6L4 - 02 21
		400	86	0,31	10,0	T6L4 - 02 22
		500	86	0,31	11,0	T6L4 - 02 23
		600	86	0,31	12,0	T6L4 - 02 24

Projektierungshinweis: Bei Nachlauf Hubreserven entsprechend Blatt 3.5.1 berücksichtigen.
Remark for project planning: Regarding coasting please consider info sheet 3.5.1.
Remarque sur la planification du project: Pour la distance d'arrêt de la tige après la mise hors tension du vérin, se référer page 3.5.1.
Indicación para proyectar: Tener en cuenta la velocidad de inercia con respecto a la carrera, según las instrucciones de servicio 3.5.1.

Seite 3.5.225 = Näherungsschalter
page 3.5.225 = prox. switches
page 3.5.225 = détecteur de proximité
pagina 3.5.225 = detectores de proximidad

Elektrozylinder Baugröße 4 COMPACT	Typ: T6L4
Eletric Actuator Size 4 COMPACT	Type: T6L4
Vérin Electrique Taille 4 COMPACT	Taille: T6L4
Cilindro Eléctrico Tamaño 4 COMPACT	Tipo: T6L4

RACO

Befestigung: Auge / Auge
Mounting: Front eye / Rear eye
Fixation: Rotule / Rotule
Fijación: Ojo atrás / Rótula

Option: Gabelkopf, Gelenkkopf / Flanschdeckel* (2kN max. Zugkraft)
Option: Front clevis, Front rod eye / Cover with flange* (2kN max. pull force)
Option: Chape d'attelage, Chape à rotule / Bride avant* (2kN max. adéquat force)
Opcion: Horquilla, Cabeza articulada / Brida* (2kN max. tracción esfuerzo)

RACO COMPACT T6L4

Maßblatt · Dimension Sheet · Dimensions · Dimensiones

Hub Stroke	Course Carrera	mm	100	200	300	400	500	600
Maß a3 Dimension a3	Dimension a3 Dimensión a3	mm	280	380	480	580	680	780

Zubehör: Schwenklagerbock Z/SLB0101
Accessories: Swivel foot bracket Z/SLB0101
Accessoires: Chape Z/SLB0101
Accesorios: Soporte giratorio Z/SLB0101

Technische Änderungen vorbehalten.
Changes and technical improvements reserved.
Sous réserve de modifications techniques.
Reservadas modificaciones técnicas.

RACO

RACO-Elektro-Maschinen GmbH
Jesinghauser Str. 56-64
58332 Schwelm/Germany
Tel.: (+49) (2336) 40 09-0
Fax.: (+49) (2336) 40 09 10
e-Mail: RACO@raco.de
Internet: www.raco.de